

من اخترع هذه الأشياء؟

إن كل شيء مما يحيط بك في المنزل هو اختراع، مثل كشير من الطعام الذي تأكله والملابس التي تلبسها، والكرسي الذي تجلس عليه، ولكن من اخترع كل هذه

إننا نعرف بعض المخترعين لأنهم حصلوا على براءات اختراع لاختراعاتهم، وبراءة الاختراع هي شهادة تمنحها الحكومة الى المخترع، وعن طريقها يصبح له الحق في الحصول على أرباح استغلال اختراعه لعدة سنوات (حوالي ١٧ سنة)، فإذا حاول أي أحد آخر بيع



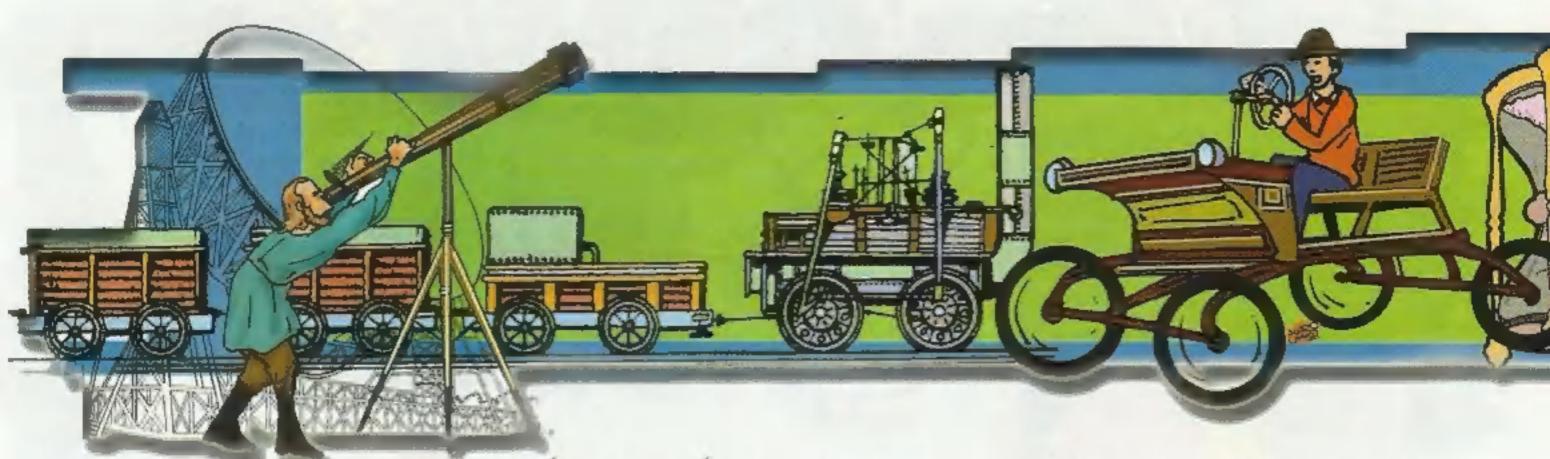
لكل اختراع، ولكن العديد منهم عاش قبل هذا التاريخ، بل إن بعضهم عاش قبل اختراع الكتابة، لذلك فنحن لانعرف

ومن المخترعين الأوائل الذين نعرفهم مخترع يوناني اسمه (أرشميدس)، ولد عام ٢٨٧ قبل الميلاد، واخترع عدة آلات رافعة وأسلحة حربية منها عدسات ضخمة يمكنها أن تركز أشعة الشمس، ويقال إنها أحرقت سفن الأعداء وقواتهم.

ومثل كل المخترعين كان أرشميدس يستغرق في التفكير في عمله وينسى كل شيء عن العالم من حوله، وذات يوم كان يفكر في حل مشكلة صعبة، وحاول أحد الجنود أن يقاطعه، فلوِّح له أرشميدس بيده ولم يرد عليه، فاغتاظ الجندي وملأه الغضب وطعن أرشميدس بسيضه فقتله، ولم يكن أرشميؤس هو المخترع الوحيد الذي مات وهو يفكر في الاختراع، فضي عام ١٧٠٣ م كان احد المهندسين المخترعين يجرب اختراعه وهو نوع جديد من الفنارات، فهبت عاصفة قوية دمرت الفنار وقتلته معه.

وفي عام ١٨٩٦م مات (أوتو ليلينشال) وهو يجرب أحد مخترعاته من الطائرات الشراعية، وكانت آخر كلماته: «لابد أن تكون هناك تضحيات».

وقد كرس العديد من المخترعين حياتهم من أجل اختراعاتهم، ولكن العديد منهم فشل في الوصول الي اختراعات جديدة، فمشلا في عام ١٨٢٠م حاول رجل انجليزي اسمه (شارلز بابيج) ان يخترع آله هي مزيج من



الآلة الحاسبة والكمبيوتر، وقد ظل بابيج يصمم ويصنع آلته هذه مدّة خمسين عاماً، وفي النهاية فشلت محاولاته.

وبعد وفاته بحوالي سبعين عاماً تمكن المخترعون من تصميم كمبيوتر يقوم بالعمليات التي أراد بابيج ان تقوم بها آلته. وقد واجه بعض المخترعين إحباطاً كبيراً وهم على وشك الحصول على براءة اختراع، فقد يسبق المخترع مخترع آخر،، ومن هؤلاء الذين واجهوا الاحباط المخترع (أليسا جراي)، ففي ١٤ فبراير ١٨٧٦م بعد سنوات من العمل في اختراعه بدأ اجراءات الحصول على براءة اختراع له، ولكنه وصل متأخراً ساعتين فقط، فقد سبقه مخترع آخر هو (غراهام بل)، وكان الاختراع هو التليفون.

نفسي الشيء حدث مع المصباح الكهربائي الذي اخترعه عالمان في نفس الوقت تقريباً، فالانجليز يعتبرون مخترع المصباح الكهربائي هو (جوزيف سوان) ، والأمريكيون يعتبرون مخترعه هو (توماس اديسون)، وبدلا من الصراع بينهما على من اخترعه أولاً، كون اديسون وسوان شركة بينهما لتصنيع اختراعهما.

وفي الولايات المتحدة وحدها يتقدم مئة ألف مخترع كل عام للحصول على براءات اختراع، ومن شروط الاختراع أن يكون جديداً (أي لم يسبق أن حصل على براءة اختراع من قبل)، وأن يكون مضيداً، وأن يكون سهل الاستعمال والتصنيع. وهذا معناه استبعاد كثير من المخترعات الساذجة.

#### اختراعات مصحكة

كل عام يقدم العديد من المخترعين مخترعات ساذجة ومضحكة مثل نظارة شمسية للكلاب وآلة تعمل بالعملة لتمشيط الشعر ومجوهرات قابلة للأكل.

وهناك بعض المخترعات بدأت بداية جدية ولكنها انتهت نهاية مضحكة، فمثلاً في عام ١٩٤٠ كان المخترعون في شركة جنرال اليكتريك الامريكية يعملون للوصول الى مادة قابلة للمط والقضر، وكانوا يعشف ون انهاستكون نوعاً جديداً من المطاط، ولكنهم لم ينجحوا، فأوقفوا التجارب ووضعوا المادة التي توصلوا إليها بعيدا، ولكن في عام ١٩٤٧ اشترى (بيتر هودجسون) بعضا من هذه المادة وغلفها وياعها في محلات لعب الاطفال وسمَّاها «المُجونِ المضحك» ولاتزال هذه المادة تباع في محلات لعب الاطفال. وهناك بعض المخترعات تبدو أول الامر مضحكة، فمثلا سخر الناس في الماضي من فكرة وجود عربة تسير بدون خيول تجرها، واليوم هناك حوالي ٢٥٠ مليون عربة لاتجرها الخيول وتجرى في طرقات العالم، وهي ما نسميه اليوم السيارات.



الأهرامات.

- كلمة شاي أصلها صيني وتنطق «تاي»
- عدد الفاظ اللغة العربية ٦,٦٩٩,٤٠٠ لفظ لا يستعمل
  منها سوى ٥٦٢٠ فقط.

مها سالم

#### قالوا

- لا تستبد برايك حتى لاتهلك.
- لا صديق التكبر ولا العجب برأيه.
- لا تفخر بنفسك ودع الآخرين يقخرون.
- لا سلطان على الذوق فيما يحب ويكره.
  - لا تأمن من صاحبك قبل أن تعرفه.
    - لا تمدح يومك إلا بعد أن يفوت.
      - لا فقرأعظم من الجهل.
        - لا مال أوفر من العقل.
- لا تمشي بوجهين حتى لاتموت وأنت لا وجه لك

مراد عبدالله - البحرين

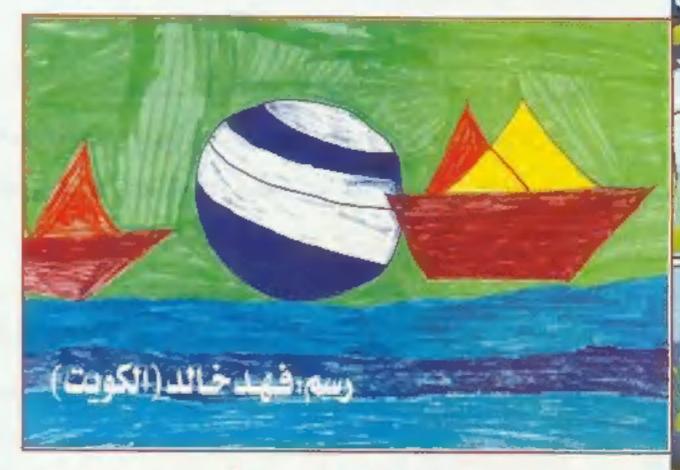
### مخترعون

- أول من صنع بودرة الكاكاو هو الهولندي «كونرادجوان فان هوتن» في العاصمة الهولندية «أمستردام» عام ١٨٢٨م.
- يرجع الضضل في اكتشاف آلة الجيتار إلى العازف الإسباني (انطونيو ديتوروس) وقد أدخل فيما بعد تعديلات على هذه الآلة الوترية فحسن منظرها وأطال أوتارها ويعود هذا الاكتشاف إلى عام ١٨٥٠م.
- صنعت أول نقود في العالم في ليديا (آسيا الصغرى)
  في نهاية القرن الثامن قبل الميلاد، وكانت خليطاً من
  الذهب والفضة.

200

هلتعلم

- هل تعلم أن أقدم الرسومات الجدارية اكتشفت في مدينة أو غاريث في سوريا
- وإن أقدم وأول جامعة هي جامعة «القرويين» في المغرب العربي
- أقدم كتاب في التاريخ هو كتاب الموتى وهو كتاب مصري الدريا سوريا



حقائق غريبة

- في القرن الثامن عشر كان استخدام فرو الفأر كرموش صناعية شيئاً من الموضة.
- ألكس ليونوف هو أول من مشى بالفضاء حيث دامت عشر دقائق وذلك في ١٩٦٥/٣/١٨
- استفرق بناء الأهرامات ٢٠ سنة وكان عدد عمال البناء
  ١٠٠٠٠ شخص.
- استخدام الضراعنة ٢,٣٠٠,٠٠٠ قطعة حجر لبناء

- أول مصباح كهربائي اخترعه توماس أديسون بين سنتي ٧٧٨١- ١٨٧٧م.
- أول إذاعة في العالم هي إذاعة لندن أو ما يعرف بإذاعة الـ (بي. بي. سي) وذلك سنة ١٩١٨م وكانت لاتذيع سـوى الموسيقي ونشرات الأخبار الموجزة والنشرات الجوية والإعلانات التجارية وتأتي بعدها إذاعة واشنطن.

أحمد نبيل

- أن يكون معك ذهب زائف شر محتمل ويسهل اكتشافه ولكن الصديق الزائف أصعب ما يمكن اكتشافه.
- الصداقة الحقيقية كالصحة الجيدة.. لاتعرف قيمتها إلا بعد فقدها.
  - لا يعرف المرء صديقه إلا بعد أن يأكل معه ملحا كثيرا
    - أخ واحد قد يكفي وصديق واحد غير كاف.

حسام محمد - مصر



• هو شهاب الدين أحمد بن ماجد بن محمد السعدي النجدي ولد في جلفار المعروفة حاليا في رأس الخيمة على ساحل الخليج العربي ولد حوالي عام ٢٦٨هـ/ ١٤٣٢م والأرجح أنه قد عاش حتى بلغ المائة. يناهز عدد مؤلفاته الأربعين وأشهرها (حاوية الاختصار في أصول عالم البحار) هي أرجوزة في ألف بيت صاغ فيها علو البحر بلغة عامية متحللا من قواعد النمو واللغة وذلك كي يسهل على البحارة حفظ هذه العلوم وله من المنثور كتاب الضوايد في أصول علم البحر والقواعد) كان ابن ماجد عامًا في الفلك وفن الملاحة ومسالك البحار حتى أطلقوا عليه لقب (أسد البحار).

ريم نبيل - مصر



- أول صورة فوتوغرافية في التاريخ التقطها عالم فرنسي اسمه «نیسفورتییسی» عام ۱۸۲۱م ،استغرق تحمیضها ثماني ساعات. وكانت عملية الطبع بواسطة الشمس في فناء منزل هذا العالم.
- السلمون أول من أنشأ مخازن الأدوية والصيدليات وهم الذين أنشأوا أول مدرسة للصيدلة.
- أول شعب مارس رياضة المسارعة هم الضراعنة، حيث وجد العديد من الصور على جدران المعابد تدل على أن المصارعة كان يمارسها الفراعنة.
- أول طبيب سجل التاريخ اسمه «أمحوتب المصري» عام ١٩٠٠قـم

مها فتحي - مصر

- فألقها في نحره.
- ■كان الرجل إذا أسلم علمه النبي ﷺ ثم أمره أن يدعو بهولاء الكلمات «اللهم اغضرلي، وارحمني، واهدني، وعافني وارزقني.

منة الله نبيل محمد - مصر (المتوفية)



### سر التحاح













هذا الممل هو لمشاق الكوميكس وهو لغير أهداف ربحية ولتوفير المتعة الأدبية فقط الرجا. حذف هذا الممل بعد قرا. ته وابتياع النسخة الأصلية المرخصة عند نزوها للأسواق لدعم استمراريتها

خالر





























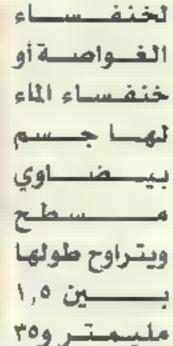


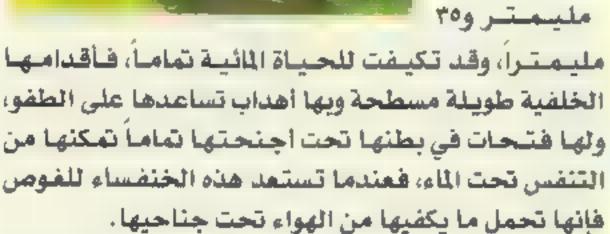




اكتشف العلماء أن أنثى الليمور السيفاكا تتناول عقاقير طبيعية أثناء فترة الحمل، ففي الشهور السابقة للوضع تتناول الأنثى نباتات طبية غنية بمادة التانين كريه الطعم، وهذه النباتات عادة ما تتجنبها هذه الحيوانات في الظروف العادية.

وتعرف مادة التانين بمقدرتها على إدرار اللبن عند الأنثى ويأنها تقتل الفطريات عند كشير من الخيوانات، كما يستخدم الأطباء البيطرون هذه المادة لمنع إجهاض الحيوانات ولوقف النزيف.





وتتغذى هذه الخنفساء على الحشرات والكائنات المائية بما فيها الأسماك الأكبر منها حجماً. وخنفساء الماء ثيست من الحشرات المفيدة لأنها تأكل الأسماك أو تتنافس معها على الطعام،

# تلسعوتموت

عندما تلسع النحلة إنساناً فإن ابرتها اللاسعة تمسك في جلده، وعندما تطير النحلة تنخلع هذه الإبرة وسعها جنزء من بطن النحلة مما يسبب لها جرحاً خطيراً يؤدي إلى موتها.

إن هذه الإبرة لا تتأثر عندما

تلسع بها النحلة غيرها من النحل أو الحشرات، ولكن الأمر يختلف مع جلد الإنسان السميك لدرجة انه لايسمح للإبرة بالخروج منه. والنحلة تلسع الإنسان ليس لأنها تكرهه، ولكن اللسع رد فعل تقوم به للدفاع عن نفسها عند إحساسها بالخطر.



# قبائل الشيربا: خبراء التسلق



تعيش قبائل الشيريا في دولة نيسال حيث يعملون أساساً في الزراعة والرعى، ويعتقد أنهم قدموا إلى نيبال من هضبة التبت منذ حوالي ٥٠٠ عام.

ونظرا لأن كثيرا منهم يعيشون عند أقدام جبل افرست، فإنهم يعملون مرشدين للقادمين من أنحاء العالم لتسلق هذا الجبل المشهور الذي تعرف أنه أعلى جبال العالم. ومن الصعب إمكانية وصول أي متسلق إلى قمة هذا الجبل دون مساعدة الشيريا الذين اعتادوا على العمل فوق الارتضاعات العالية لهذا الجبل حيث يحملون المعدات والمؤن للمتسلقين علاوة على يحملون المعدات والمؤن للمتسلقين علاوة على إرشادهم.

وقد تكيفت أجسسام هؤلاء الناس على قلة الاكسجين فوق الارتفاعات العالية فلا يعانون ما يعانيه غيرهم من المتسلقين.

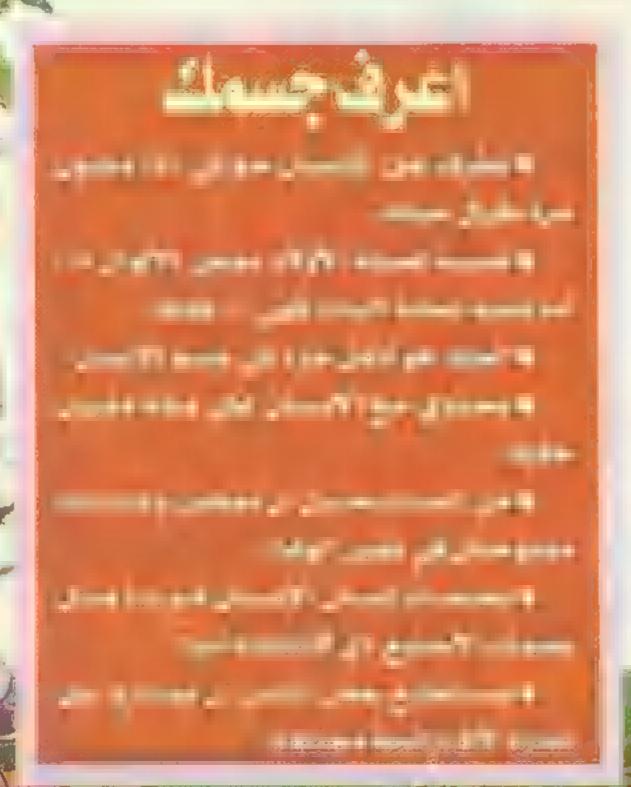
ومن أشهر رجال الشيربا (تنزنغ نورغاي) الدليل الذي صحب المتسلق النيبوزيلاندي إدموند هيلاري وكانا معا أول اثنين يصلان إلى قمة افرست عام ١٩٥٣م.

## ذبابة مسايو



ذبابة مايو حشرة غريبة ذات عمر قصير جدا يوجد منها ألفا نوع حول العالم أكبرها ذلك النوع الذي يوجد في المجر ويصل طول الذكر منه الى خمس بوصات. بعد التزاوج تضع الأنثى بيضها على سطح النهر وسرعان ما ينزل البيض الى القاع، وبعد هايوما

يفقس هذا البيض وتخرج مه البرقات التي تبدأ في حفر أنفاق تخرج منها الى ضفة النهر بعد ثلاث سنوات. وبعد خروجها تتحول الى حشرة كاملة هي ذبابة مايو. وعند وصولها الى هذه المرحلة يصبح امامها ثلاث ساعات فقط ثم تموت. في هذه الساعات الثلاث تنطلق ألاف الذكور فوق سطح الماء حيث تتلقفها الأسماك والطيور والضفادي فتأكل منها حتى تشبع، أما الذكور الباقية فتتزاوج مع الإناث في سطح الماء. وبعد التزاوج تضع الانثى بيضها، وهكذا تبدأ دورة جديدًا من دورات هذه الحشرة قصيرة العمر.





• العملة: الليسون • اللغسة: الانكليسزية • المساحة: ١٤٠ / ٧٤٠ عم٢

• السكان: حوالي ستة ملايين نسمة

# المراكشي

عساش المراكسشي في منتبصف القبرن التسالك عسشسر الميلادي (السابع الهجري) في بلاد المغسرب، اسمه علي أبو الحسسن المراكسشي وهو من علماء والرياضيات والجغرافيا، اشتهر بصنع الساعات الشمسية،

وألف كتبا عديدة تبحث في الجبر والحساب والفلك والمثلثات، وذكر فيها جداول وتفصيلات عن عدد كبير من النجوم، كما جاء في بعضها تصحيحات جغرافية تعتبر من أهم الآثار العلمية، ومن أهم كتب المراكشي كتاب «جامع المبادئ والغايات في علم الميقات، وهو من الكتب الهامة في علم الفلك وترجم الي اللغات الأوروبية.

# حشرةالباصوق



في أواخر فصل الصيف تقوم أنثى حشرة الباصوق بوضع بيضها على الأشجار أو النباتات الأخرى، وعندما يضقس البيض وتخرج الحشرات الصغيرة فإنها تبدأ في التغذي على عصارة النبات. وهي تتناول من هذه العصارة أكثر ما يحتاجه جسمها، وبالتالي تختلط العصارة الزائدة بمادة خاصة تخرج من جسمها، وعندما يلتقي الخليط بالهواء تتكون رغوة مليئة بالفقاقيع الهوائية.

هذه الرغوة هي المسكن الأمن الذي يحمي الأجسام اللينة لهذه الحشرة من الجفاف، كما يحميها من أعدائها، فطعم هذه الرغوة غير مستساغ، لذلك تبتعد عنها الحشرات الأخرى والحيوانات الصغيرة والطيور. وعندما تكبر حشرات الباصوق الصغيرة تتوقف عن إخراج الرغوة وتبدأ في التحرك فوق النبات بحثا عن غذائها.

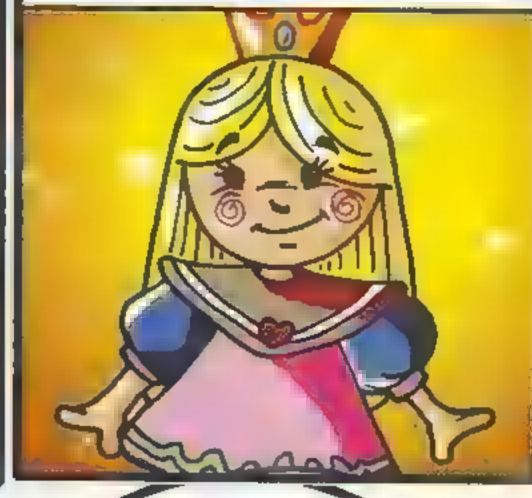


# زواج نجهة الصباح

قصة من التراث الاسكندنافي

رسوم و سيناريو: اياد عيساوي

يحكى في قديم الزمان.. أنه كان يوجد طلك عظيم أبنة جميلة وكانت تدعى



أنا مو افقة يا أبي

و لکن علی من درید

الزواج مني أن ينفذ

الشروط التي

" نجمة الصباح "

و لكنه عدل عن الفكرة ... لأن أول شروط الإميرة كانت أن يهب كل أمواله لفقراء المدينة

و في أحد الإيام أستدعى الملك أبنته و قال لما

لقد بلغت سن الزواج

و لابد لك من اختيار

الزوج المناسب



و تقدم لخطبة الاميرة أحد اغنى أهل اطدينة











## إعداد الدكتور عبدالرحمن عبد اللطيف النمصر

## عبدالرحمن بن عوف

صحابي جليل من أوائل السابقين الى الإسلام، فقد أسلم بعد إسلام الصديق أبي بكر بيومين، ولقى من العذاب ما لقيه المسلمون في مكة، فهاجر الى الحبشة ثم هاجر الى المدينة المنورة.

وعندما تزوج عبدالرحمن بن عوف في المدينة، قال له الرسول ﷺ أولم (أي اصنع وليمة) ولو بشاه، بارك الله لك في مالك». ومن يوم أن دعا له الرسول هذه الدعوة، والمال يأتيه من كل مكان حتى انه قال: «لو رفعت حجرا لتوقعت أن أجد تحته ذهبا أو فضة»، ولكن عبدالرحمن بن عوف كان ينفق هذا المال في سبيل الله، فضي غزوة تبوك تصدق بمائتي أوقية من الذهب، وعندما سأله النبي: «هل تركت لأهلك شبيئا يا عبدالرحمن، قال: «تركت لهم ماوعد الله ورسوله من الرزق والخير والأجر،.

وظلت أمواله تزداد حتى أصبح أغنى الصحابة، وذات يوم قدمت الى المدينة قافلة له مكونة من ٧٠٠ بعير تحمل الطعام والمتاع، فلما سمعت السيدة عائشة رضي الله عنهها بهذه القافلة قالت: بارك الله له فيما أعطاه من الدنيا، وقد سمعت رسول الله ﷺ يقول: يدخل عبدالرحمن بن عوف الجنة حبواء.

فلما سمع عبدالرحمن بن عوف ما قالته السيدة عائشة فرح فرحا عظيما وأنفق القافلة كلها في سبيل الله، ولم يتوقف عن إضاق ماله في الخير حتى لحق بربه عليه.



#### من أسهاء الله الدسني

#### \* السلام

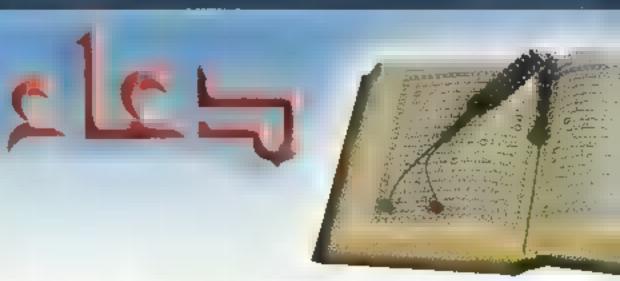
السلام اسم من أسماء الله الحسني، ومعناه أن الله سبحانه وتعالى سلمت ذاته وصفاته وأفعاله من كل ما لا يليق بكماله، كما أن اسم السلام يعني الاسلامة من كل عيب، وصفة السلام لها معان متعددة كالسكينة والأمان والاستقرار والهدوء.

والسلام مشتق من اسمه تعالى - السلام، لذلك فهودين الجمال والكمال ودين الحق والعدل والتسامح.

وتحية المسلمين فيما بينهم هي «السلام عليكم ورحمة الله ويركاته».

والاسلام دين السلام والمحبة والأمن، وهو لا يعرف الاعتداء على أحد، ويسعى الى نشر الدعوة إلى الله بالحسني في كل مكان.









# أداب زيارة المريض

۱- أن يدق الزائر الباب برفق، وأن يغض بصره مثلما يفعل عند أي زيارة.

٢- أن تكون الزيارة في وقت ملائم، فلا تكون وقت
 الظهيرة صيفاً، ولا في النهار أثناء شهر رمضان.

٣- الجلوس عند رأس المريض والسؤال عن حاله والدعوة له بالشفاء والعافية، وان يقرأ عنده الفاتحة والمعوذتين وسورة الإخلاص.

إلا يتكلم الإنسان عند المريض بما يقلقه
 ويزعجه.

عسدم إطالة الجلوس عند المريض حستى لا
 يضايقه أو يضايق أهله.

من السنة أن تطلب من المريض أن يدعولك.



## قيمة العمل

العمل قيمة عظيمة حثنا عليها ديننا الحنيف، وهو عبادة وتقرب الى الله، وللعمل فوائد عدة منها أنه طريق موصل إلى محبة الله ورضاه، وهو يحفظ كرامة الانسان ويكرمه عن سؤال الناس، كما أن العمل يربى الفرد الصالح الذي يكون المجتمع الصالح، والعمل سبب من أسباب الفوز بالجنة والنجاة من النار.

وقد ورد ذكر العمل في القرآن الكريم ١٥١ مرة دلالة على أهميته وقيمته.



# شخص

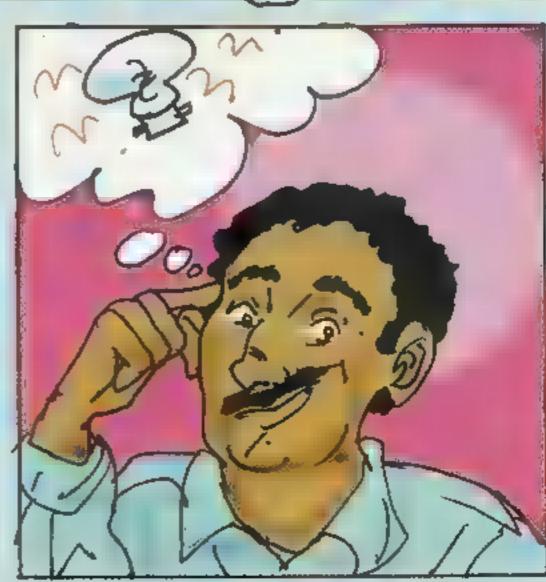






















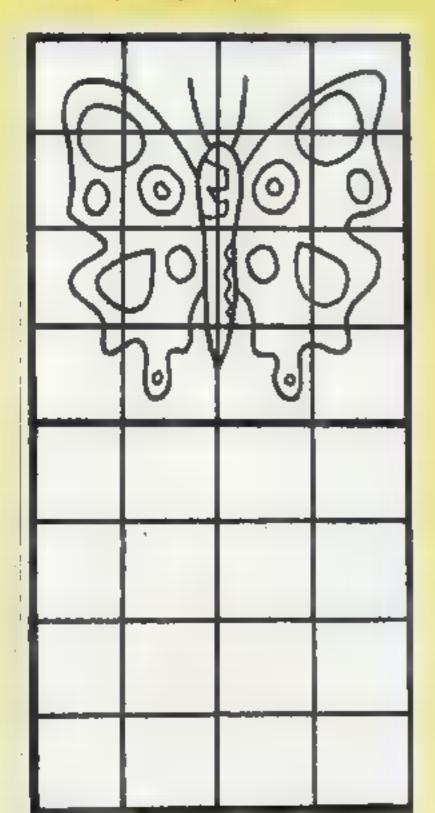












حاول إعادة رسم الفراشة التي أمامك بمساعدة المربعات ثم لونها بألوانها الجميلة

### مضردوجميع

أمامكخمس كلمات مفردة • هل يمكنك

كتابتهافي

# اختبرذاكرتك

لون الأشكال التي أمامك، ثم غطها بقطعة من الورق وحاول تذكر ما تستطيع تذكره منها.

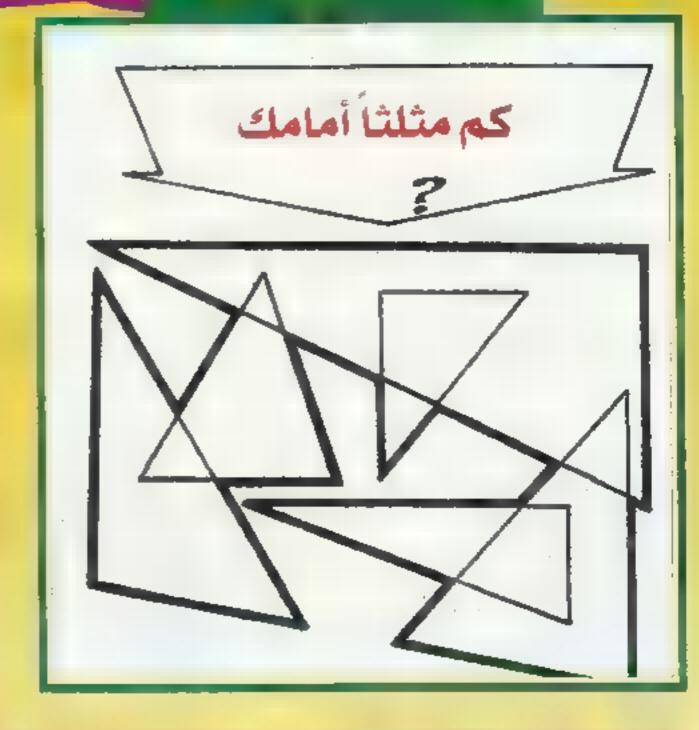




هل يمكنك العثور على طريق للخروج من أسفل هذه المتاهة



عددالثلثات





في قديم الزمان كان يحكم رومانيا أميراً مشهوراً بعدم احتماله لغير الأمناء، وفي عهد هذا الأمير قدم تاجر طماع من بلد آخر، وأثناء مروره برومانيا فقد حقيبة تحتوي على ألف من العملات الرومانية.

وكلما مرّ التاجر بطريق من الطرق أخبر الناس أنه سيعطي مائة من هذه العملات لمن يعثر على نقوده.

ولم يمروقت طويل حتى عثر فلاّح على الحقيبة، وكان فلاحاً أميناً فأسرع بها إلى التاجر وقال له: «وجدت هذه الحقيبة خلف سوق

السمك قرب منزلي».

ولما كان التاجر لايثق في أحد، فقد أخذ الحقيبة وأخذ يعد ما بها لذلك كان سعيداً باستعادته لنقوده ولكنه كان سعيداً باستعادته لنقوده سيتخلى عن جزء منها لمن وجدها وأخذ يفكر كيف يتخلص من وعده ويبدو عادلاً في الوقت نفسه. فقال للفلاح: «شكراً لك وقد لاحظت أنك أعدت نقودي، وقد لاحظت أنك أعدد في مكافأتك

الحقيبة تسعمائة من العملات فقط».

غضب الفلاح وقال: «ولكنني لم أفتح الحقيبة قبل أن أعطها لك».

تجاهل التاجر كلام الفلاح وقال: «أتمنى أن تستمتع بالمكافأة، وشكراً لك مرة ثانية، ومع السلامة».

كان الفلاح متضايقاً جداً ليس لأنه لم يأخذ المكافأة ولكن لاتهامه بأنه أخذ نقوداً من دون إذن صاحبها، ولذلك أسرع إلى القصر وطلب مقابلة الأمير وأخبره بالقصة، فوعده الأمير بكشف الحقيقة.

أرسل الأمير إلى التاجر والفلاح ليحضرا إلى قصره في يوم محدد وأخبر التاجر أن يُحضر حقيبة النقود، وعندما وصلا حكى كل منهما القصة، وأحس الأمير أن الفلاح رجل صادق. وعندما انتهيا قال الأمير للتاجر: «لقد فقدت حقيبة بها ألف من العملات أليس كذلك؟». قال التاجر: «نعم»

أخذ الأمير الحقيبة التي بها الآن تسعمائة من العملات، قال: «وعندما أخذت هذه الحقيبة كان بها تسعمائة فقطا؟».

قال التاجر: «هذا صحيح»

قال الأمير: «أنا واثق أنك تقول الحقيقة لأنك تعرف أن غير الأمين يعاقب هنا عقاباً شديداً، ولكن هناك مشكلة».

رفع الأمير الحقيبة ليراها الجميع، كانت حقيبة جلدية عادية مثل آلاف الحقائب، وسأل التاجر: «إذا كانت حقيبتك بها ألف من العملات، وهذه الحقيبة بها تسعمائة فقط فكيف عرفت أنها حقيبتك؟».

تلعثم التاجر ولم يستطع الكلام فواصل الأمير كلامه قائلاً: «من الواضح أنها ليست حقيبتك، وحكمي أن تستمر في البحث عن حقيبتك عند تقاطع الطرق حتى تجدها وبها نقودك كاملة، وأنمنى أن توفق في ذلك».

والتفت الأمير إلى الفلاح وقال له: «وقد قررت أن تأخذ هذه الحقيبة وتحتفظ بها عندك حتى يأتي صاحبها الحقيقي، فإذا لم يأت في مدة ثلاثة شهور ستكون الحقيبة لك مكافأة على أمانتك».

لم يجرؤ أحد على معارضة حكم الأمير، وخرج التاجر غير الأمين والضلاح الأمين من القصر، الأول حزين جداً والثاني سعيد جداً.

هكذا كان غير الأمناء يعاملون في أيام ذلك الأمير.









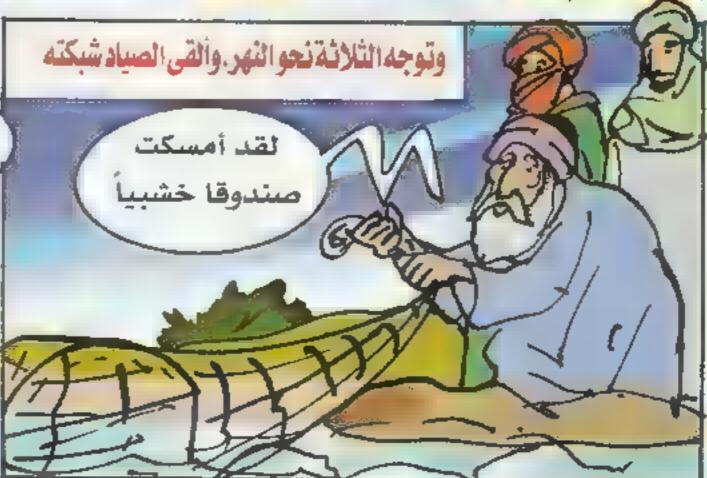




























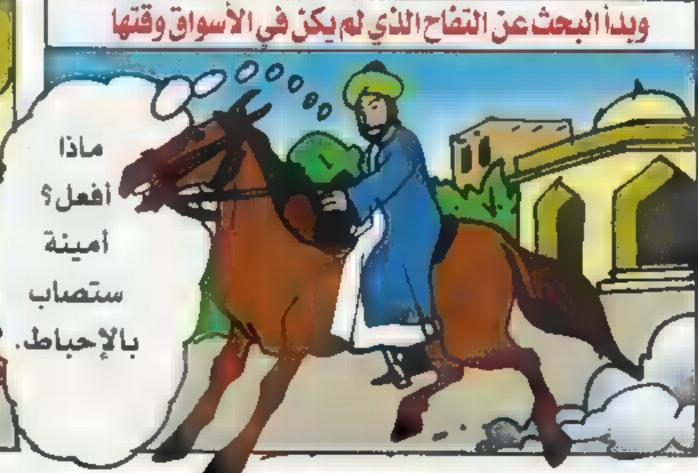
























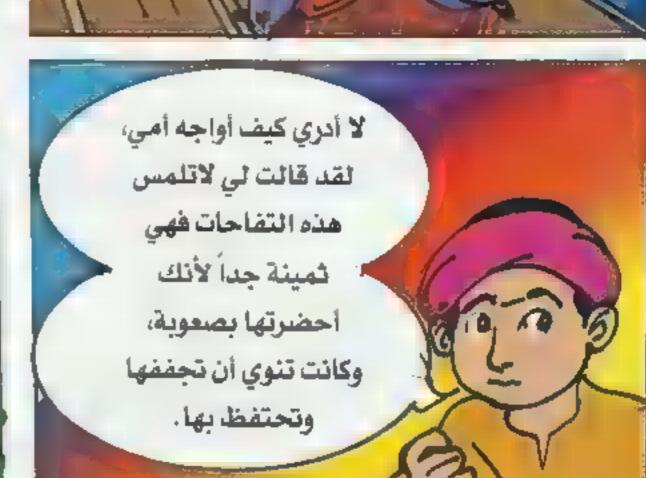






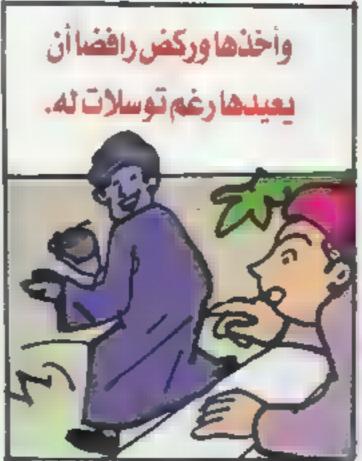


























#### وبوصلة تحدد الانجاد

#### والأشياء المطلوبة:

(مغناطیس صغیر - زجاجة لها سدادة من الفلین -دبوس - خیط)

#### • الخطوات:

١- اربط المغناطيس في أحد طرفي الخيط.

٢- ثبت الطرف الثاني للخيط في سدادة الزجاجة
 باستعمال الدبوس.

٣- انزل المغناطيس داخل الزجاجة وتأكد أنه لا

يلمس أي جانب من جوانبها.

٤- سوف يتحرك المغناطيس ويشير أحد طفيه إلى ناحية الشمال والآخر ناحية اليمين وهكذا ستعرف
 الاتجاهات أثناء رحلاتك الخلوية.

# للا دكياء فقط

• للماء دور كبير في حياتنا، فماذا تعرف عن استخدام الماء؟

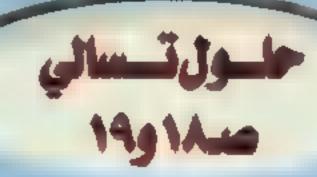
• ما هي مصادر الماء العذب؟

 • ما النباتات والحيوانات التي تحتاج إلى كثير من الماء؟ ما هي النباتات والحيوانات التي تحتاج الى قليل من الماء

● ما الوسائل التي تقترحها للمحافظة على الماء؟

■ هل تحفظ أية قرآنية ورد فيها ذكر الماء؟ هل تحفظ أبياتا من شعر تدور حول الماء بأي شكل من أشكاله؟

■ ارسم منظراً لأي مصدر من مصادر المياه وأرسل لنا ما تكتب وما ترسم وسننشره في أعدادنا القادمة.







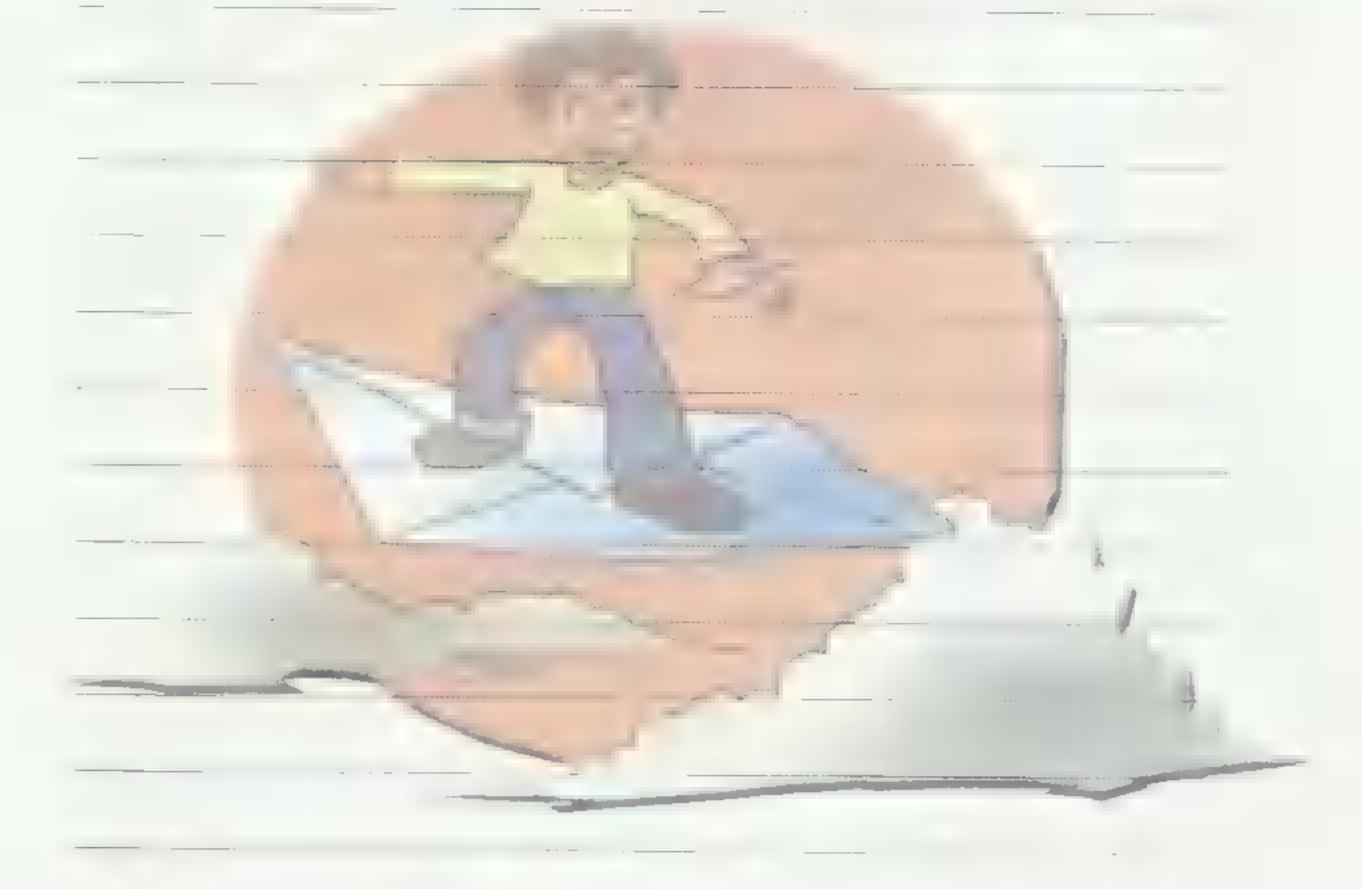


شكرا لساعي البريد

السعسنسوان:

الهــاتف:













> حَرْفِ ٱلكاف ڪ کاف نائمة وتسمي زنادني لأنها تشبه زناد قدح النار الذى كان يستخدم قديمًا . المستخدم قديمًا . كاف قائمة أرسيفية لى كان مفردة ونهائية كالمالية كى أُوليَّة ووسَطية: كا كبير كول كد و ڪري کلکم کر ڪم کلاکي که که کو کی کا کناکیت لکر فکشیر نهائية: بك حك دك رك ....

حرف الكاف بخطالوقعة كرك ك ك ك 55: 20: 35 3728 5 5 11 أولية : كا، كا ' قبل الالف واللام والكاف فقط ' کب کئیر کے کد کر کف کالا کم کہف کیہ کی وسطية : بكر حكيم سكان شكل فكر كلكم لكما مكار مكرم نهائية: بك على شرك صلى منك منك لك فيك فيك ...